



Laryngologia – Medycyna ratunkowa w laryngologii dziecięcej

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2023/2024
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	Ratownictwo Medyczne
Dyscyplina wiodąca	Nauki o Zdrowiu
Profil studiów	Profil praktyczny
Poziom kształcenia	I stopnia
Forma studiów	Studia stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Moduł obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	Zaliczenie
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	Klinika Otorynolaryngologii Dziecięcej 02-091 Warszawa, ul. Żwirki i Wigury 63A
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	dr hab. n. med. Lidia Zawadzka-Głós
Koordinator przedmiotu	dr n. med. Elżbieta Niemczyk-Cieślak elzbieta.niemczyk@wum.edu.pl
Osoba odpowiedzialna za sylabus	Elżbieta Niemczyk-Cieślak kontakt: elzbieta.niemczyk@wum.edu.pl , tel. 22 317 9721
Prowadzący zajęcia	dr n.med. E. Niemczyk-Cieślak, dr n. med. Monika Jabłońska-Jesionowska, lek. Małgorzata Badałek-Izdebska, lek. Jolanta Jadczyzyn, lek. Piotr Kwast, lek. Maria Wolniewicz, lek. Tomasz Lis, lek. Maciej Pilch, lek. Alicja Piotrowska, lek. Maja Waszak, lek. Zuzanna Bielska, lek. Bartosz Marcinkiewicz, lek. Joanna Opala

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	III rok semestr letni	Liczba punktów ECTS	1.00
FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ			

Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
wykład (W)	4	
seminarium (S)		
ćwiczenia (C)	16	
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	2	

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	W czasie zajęć z Otolaryngologii Dziecięcej student powinien uzyskać wiedzę na temat objawów określonych jednostek chorobowych oraz stanów nagłych w laryngologii dziecięcej; powinien umieć je rozpoznać i różnicować z innymi schorzeniami.
C2	Student powinien umieć wprowadzić odpowiednie postępowanie w różnych jednostkach chorobowych w zakresie otolaryngologii dziecięcej, ze szczególnym uwzględnieniem stanów nagłych.
C3	W czasie zajęć prowadzone są ćwiczenia celem rozwinięcia i utrwalenia umiejętności oceny stanu klinicznego pacjenta oraz zebrania wywiadu chorobowego.
C4	Student powinien nabyć podstawową wiedzę na temat opieki nad dziećmi z tracheostomią.

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
--------------------------	-------------------

Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:

W1	Rozpoznaje określone jednostki chorobowe, stany nagłe z zakresu laryngologii dziecięcej.
W2	Posiada podstawową wiedzę na temat opieki nad dzieckiem z rurką tracheostomijną.

Umiejętności – Absolwent potrafi:

U1	Umie wdrożyć odpowiednie postępowanie w sytuacji stanu nagłego.
U2	Przeprowadza ocenę stanu klinicznego pacjenta.
U3	Umie przeprowadzić wywiad kliniczny.
U4	Umie zabezpieczyć pod-stawowe funkcje życiowe pacjenta.
U5	Umie założyć tamponadę przednią i tylną.

Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:

K1	Potrafi nawiązać kontakt z pacjentem, zachowując kulturę i szacunek.
K2	Kieruje się dobrem pacjenta, stawiając je na pierwszym miejscu.
K3	Przestrzega praw pacjenta.

5. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
ćwiczenia	Postępowanie w krwawieniach i krwotokach z nosa, ucha i gardła.	U1, U2, U3, U4, U5, K1, K2, K3
	Ciała obce w drogach oddechowych i przełyku u dzieci — pierwsza pomoc, różnicowanie, postępowanie diagnostyczne i lecznicze.	
	Oparzenia chemiczne przełyku i dróg oddechowych – postępowanie.	
	Nagła duszność krtaniowa — pierwsza pomoc, diagnostyka różnicowa i postępowanie.	
	Przyczyny bezdechów sennych u dzieci.	
	Technika wymiany rurki tracheotomijnej, opieka nad dzieckiem w tracheostomię.	
	Badania słuchu i diagnostyka obrazowa w chorobach uszu.	
	Ostre i przewlekłe zapalenie ucha środkowego: różnicowanie, rozpoznanie i leczenie.	
	Urazy twarzoczaszki u dzieci.	
	Zespoły wad wrodzonych w laryngologii dziecięcej.	
wykłady	Przyczyny zaburzeń drożności górnych dróg oddechowych u dzieci. Urazy twarzoczaszki.	W1, W2
	Zapalenie zatok przynosowych. Powikłania zapaleń zatok. Atrezja nozdrzy tylnych.	
	Stany nagłe w otolaryngologii dziecięcej: Krwawienia w laryngologii dziecięcej. Oparzenia chemiczne w laryngologii dziecięcej. SIDS.	

6. LITERATURA**Obowiązkowa**

Skrypt pt. "Medycyna ratunkowa w otolaryngologii dziecięcej" pod red. dr hab. n. med. Lidii Zawadzkiej- Głós

Uzupełniająca

Skrypt pt. "Schorzenia otolaryngologiczne u dzieci" pod red. prof. M. Chmielika

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
--	--	----------------------

U1, U2, U3, U4, U5, K1, K2, K3, W1, W2	Ocenia się aktywność studenta na zajęciach, jego zaangażowanie w trakcie prowadzenia ćwiczeń klinicznych oraz na bieżąco weryfikuje się jego wiedzę oraz podstawowe umiejętności. Formy zaliczenia przedmiotu: ocena z testu końcowego (możliwe, że test zostanie przeprowadzony na platformie e-learning.wum.edu.pl).	Na zaliczenie zajęć składa się obecność na ćwiczeniach. Pojedynczą nieobecność należy odrobić z inną grupą po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z Sekretariatem Kliniki. Nie ma możliwości odrabiania zajęć w inny sposób. Dopuszcza się nieobecność na dwóch wykładach pod warunkiem przedstawienia pracy poglądowej w temacie opuszczonego wykładu. Zaliczenie testu wiąże się z przekroczeniem progu 50% poprawnych odpowiedzi. W przypadku nie zaliczenia możliwe jest wyznaczenie terminu egzaminu poprawkowego, a w dalszej kolejności terminu egzaminu komisyjnego.
---	---	---

8. INFORMACJE DODATKOWE

Ćwiczenia odbywają się w Klinice Otolaryngologii Dziecięcej WUM, SPDSK WIJM ul. Żwirki i Wigury 63 A, blok 4G i 4H, w przypadku nauczania zdalnego - na platformie e-learnig.wum.edu.pl. Wykłady mają miejsce w Sali Wykładowej przy Klinice/Sali Biblioteki WUM w godzinach popołudniowych, ew. Na platformie e-learnig.wum.edu.pl bądź za pośrednictwem MS Teams.

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich